

球狀尿道整形術

Bulbous urethroplasty

簡介

球狀尿道是指陰囊下容易受創的尿道範圍。當尿道受創後，傷口痊癒結疤時，該處會漸漸收縮變窄。此外，球狀尿道也可能因為醫源性或自發原因而收窄。球狀尿道整形術是把收窄的部分重建，使尿道回復暢通。

手術程序

1. **尿道吻合整形術**：如果尿道收窄長度不足 2 厘米，可以把收窄的地方切除後，將健康的尿道接合。
2. **擴充尿道吻合整形術**：如果因尿道嚴重纖維化或收窄長度多於 2 厘米，則需要把纖維化部分切除後，移植上口腔黏膜來填補並將健康的尿道接合。
3. **替代尿道整形術**：如果收窄範圍太長，則要把收窄的部分切開並移植上口腔黏膜修補，擴大尿道直徑。

風險

一般併發症

- 流血及血腫，一般會自行好轉
- 尿道感染
- 傷口感染

與手術有關的併發症

- 在解尿後有滴尿的情況，這是由於重建後的尿道容易滯留尿液。病人可用手指從陰囊後面會陰部份向上和向前按摩尿道球莖，以促進尿液澈底排出，從而減輕滴尿的情況
- 尿道憩室：一般是由於口腔黏膜移植在尿道的腹部，以至新尿道脹大形成憩室尿道再次收窄
- 一些不常見的後遺症包括勃起和射精功能障礙
- 取口腔黏膜的併發症：
 - 傷口疼痛和腫脹（一般維持一至兩天）
 - 張口時有繃緊的感覺
 - 口腔內部留有疤痕或突起
 - 出血

- 下唇麻痺
- 戴假牙問題

手術前準備

- 在手術前會先留小便種菌，如有任何尿道感染須先予治理。
- 如果收窄情況太嚴重而導致尿瀦留，則須於手術前先用恥骨上尿喉從膀胱引尿。

手術後護理

- 病人一般須留院一至兩天。
- 尿喉會在手術一兩天後移除。
- 不需拆線。
- 尿喉會保留約 3 星期，一般會在移除尿喉前會先作尿道造影。

覆診

病人須到泌尿科診所覆診，並定期檢查尿流量。如症狀復發，則須進行更多檢查，包括膀胱鏡或尿道造影檢查。

備註

本單張僅供參考，並無盡錄所有併發症。其他未能預見的併發症均有可能發生。某些類別病人面對的實際風險可能有所不同。如欲索取更多資料，請與你的醫生聯絡。